

רשפים  
מ-א' ועד ת'  
מערכת ממ"ד

יולי 2021

**רשפים**  
כניסה בלתי נשכחת



## ב'-1

### חלונות למרחב מוגן

תיאור כללי.

חברת רשפים מפתחת ומייצרת חלונות הדף חד כנפי ודו כנפי למרחבים מוגנים

הקיימים במספר דגמים:

1. חלון ממ"ד 20 מ"מ סטנדרטי.

2. חלון ממ"ק/ממ"מ קוו עימות 24 מ"מ.

3. חלון יישוב קידמי דרומי 32 מ"מ.

מידות החלונות המיוצרים בחברת רשפים הינם:

1000X1000 מ"מ גובה.

1000X900 מ"מ גובה.

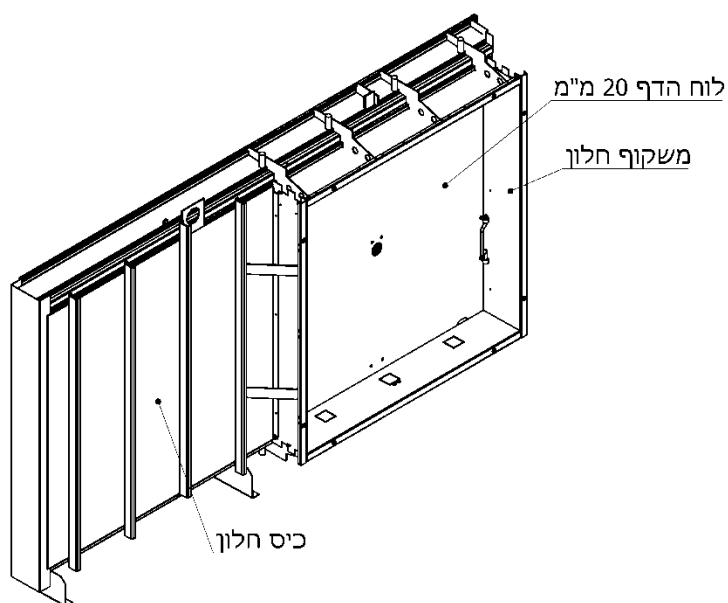
1000X800 מ"מ גובה.

## חלון למרחב מוגן חד כנפי

### מבט כללי

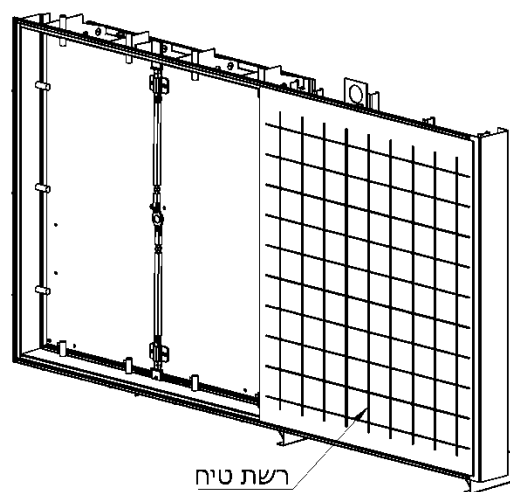
#### חלון ממ"ד חד כנפי

#### מבט פנים



#### חלון ממ"ד חד כנפי

#### מבט חוץ



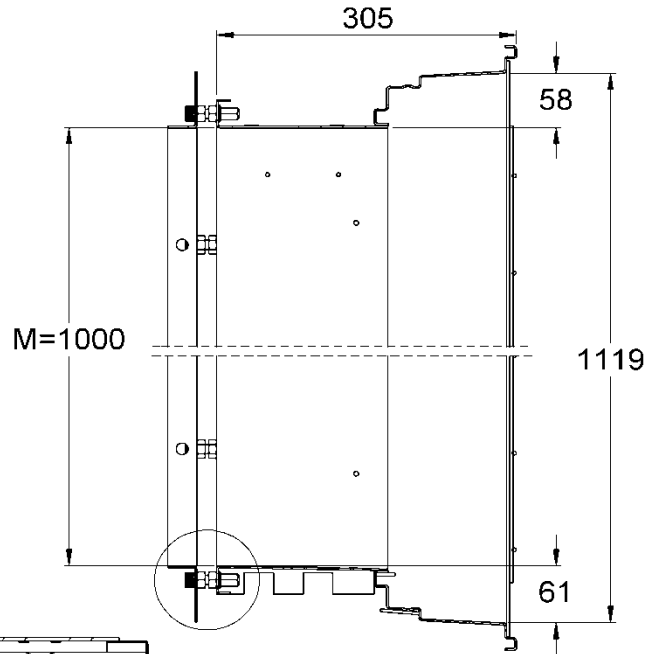
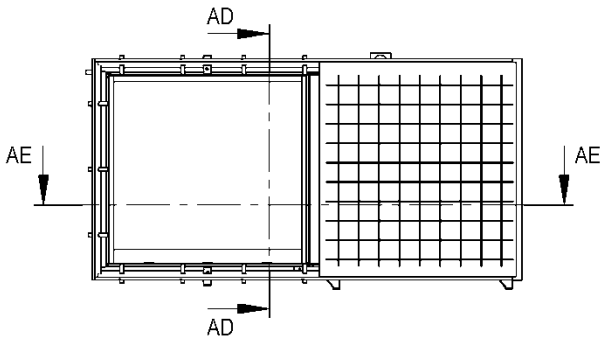
השרטוט אינו בקנה מידה. המידות במ"מ

- מידות חלון ממ"ד סטנדרטי: 1000X1000 מ"מ
- מידות מיוחדות: קפיצות של 100 מ"מ ברוחב.

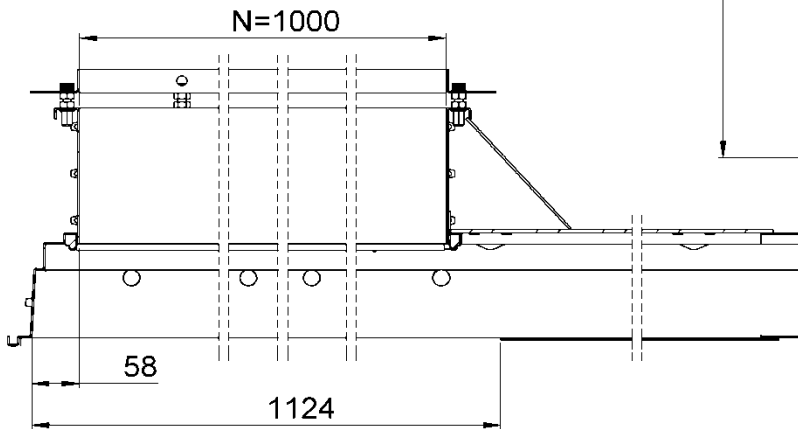
**חלון למרחב מוגן חד כנפי**

**פתח אור ומימדים.**

החל מ- 800 עד 1000 מ"מ



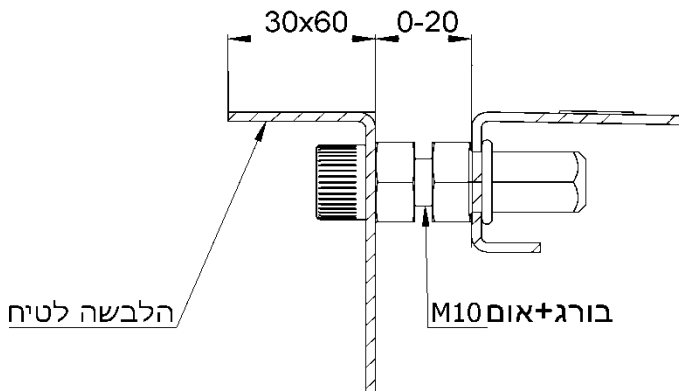
SECTION AD-AD



SECTION AE-AE

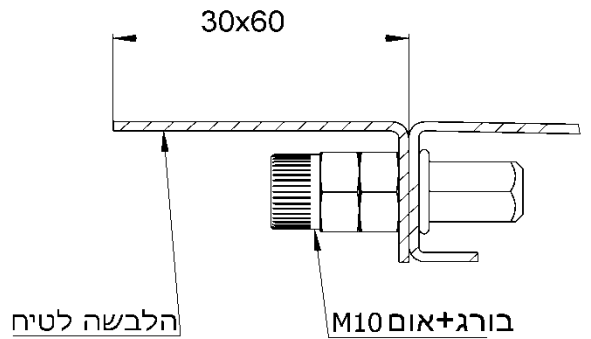
**פרט 1**

**פרט 2**



הלבשה לטיח

בורג+אום M10



הלבשה לטיח

בורג+אום M10

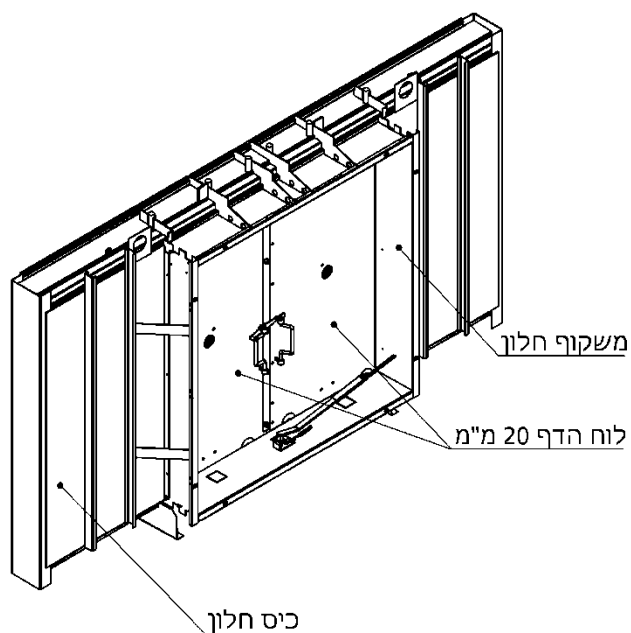
השרטוט אינו בקנה מידה. המידות במ"מ

## חלון למרחב מוגן דו כנפי

### מבט כללי

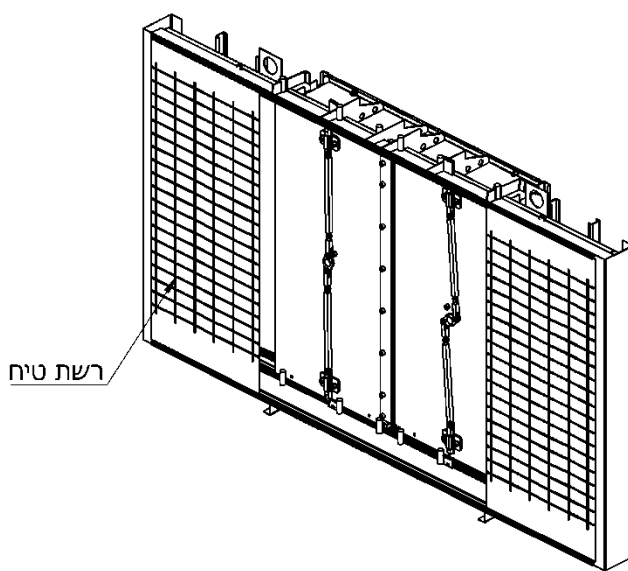
#### חלון ממ"ד דו כנפי

#### מבט פנים



#### חלון ממ"ד דו כנפי

#### מבט חוץ



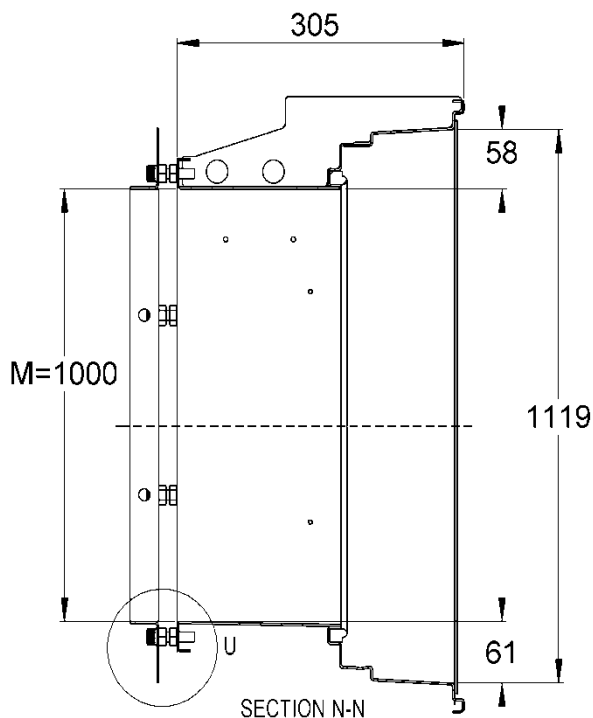
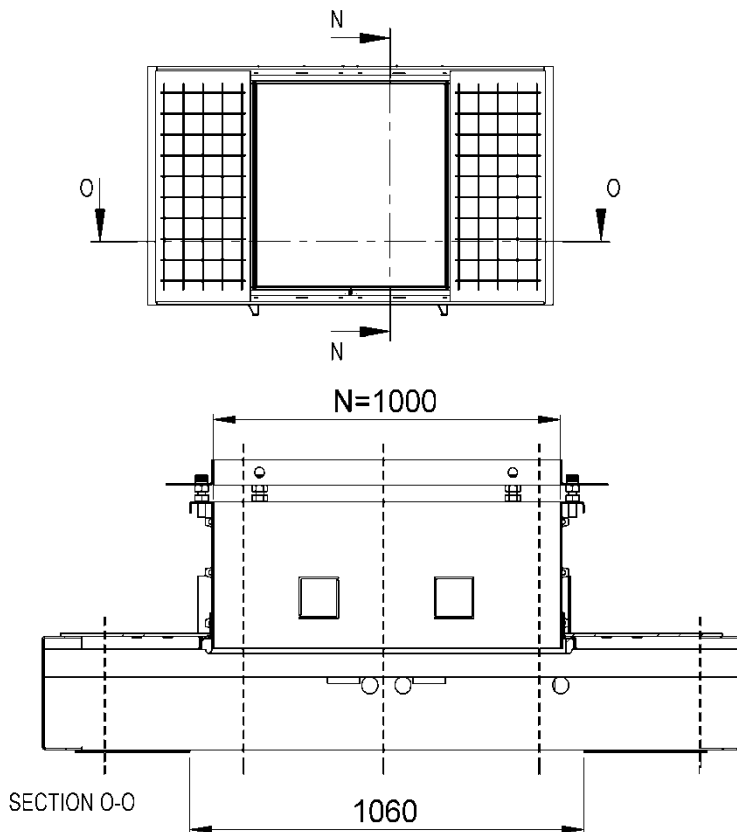
השרטוט אינו בקנה מידה. המידות במ"מ

• מידות חלון ממ"ד סטנדרטי: 1000X1000 מ"מ  
 • מידות מיוחדות: קפיצות של 100 מ"מ ברוחב.

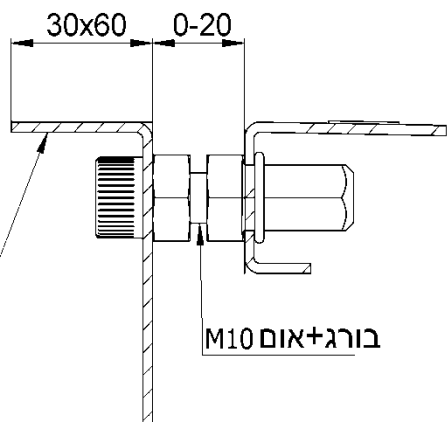
## חלון למרחב מוגן דו כנפי

החל מ- 800 עד 1000 מ"מ

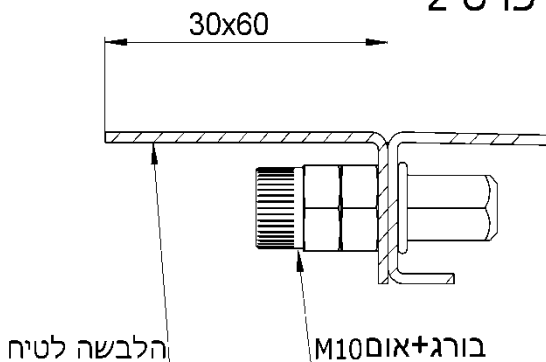
### פתח אור ומימדים.



### פרט 1



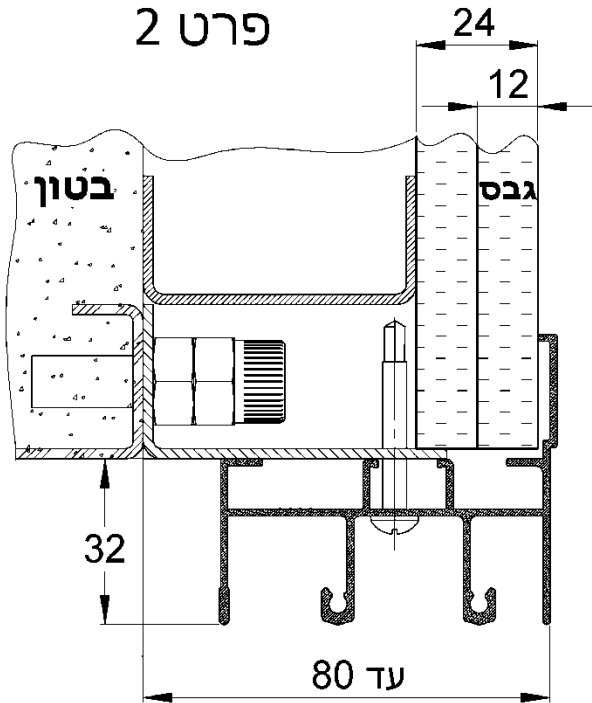
### פרט 2



השרטוט אינו בקנה מידה. המידות במ"מ

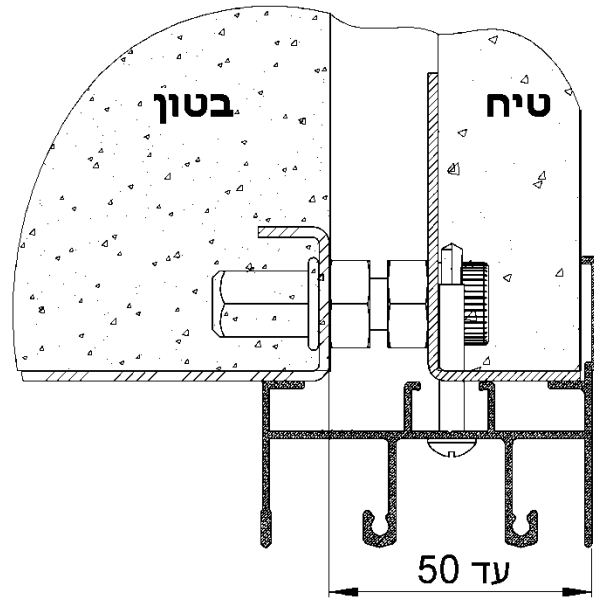
**הרכבת חלון אלומיניום על משקוף חלון ממ"ד**

פרט 2

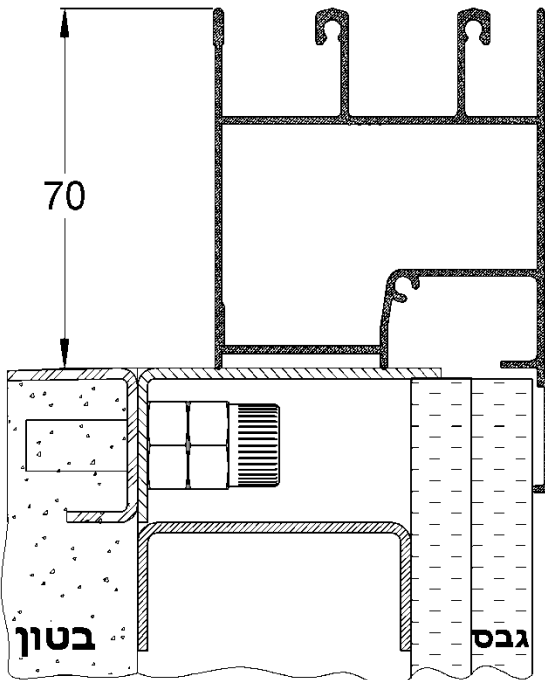


ראש חלון

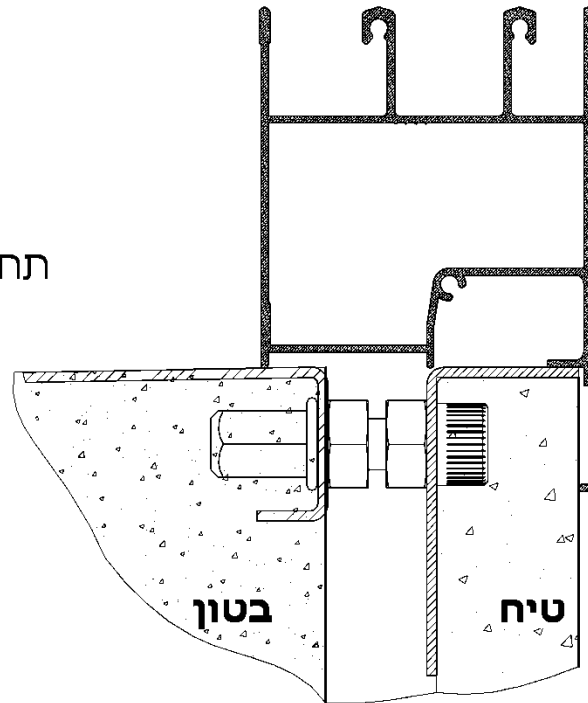
פרט 1



70



תחתית חלון



השרטוט אינו בקנה מידה. המידות במ"מ

## ב'-2

### צינורות אוורור למרחב מוגן

תאור כללי.

חברת רשפים מייצרת שלושה סוגי צינורות אוורור למרחבים מוגנים.

1. 4" פנימי.

2. 4" חיצוני עם פלטת מגן.

3. 8" פנימי.

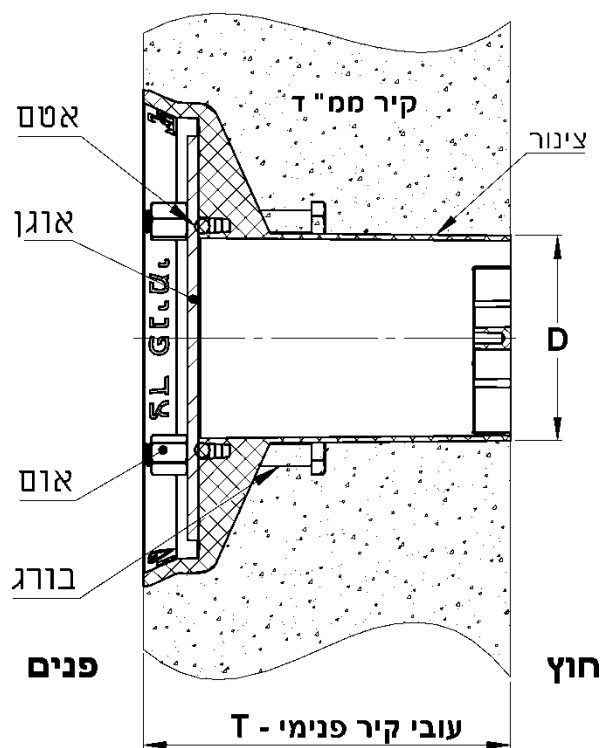
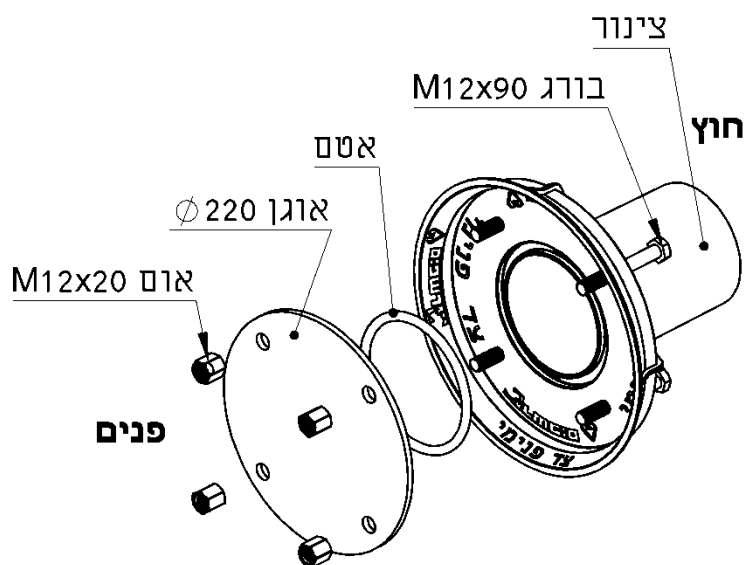
השרטוט אינו בקנה מידה. המידות במ"מ



## צינור אוורור פנימי למרחב מוגן

מבט כללי

קוטר צינור  $D = 4''$

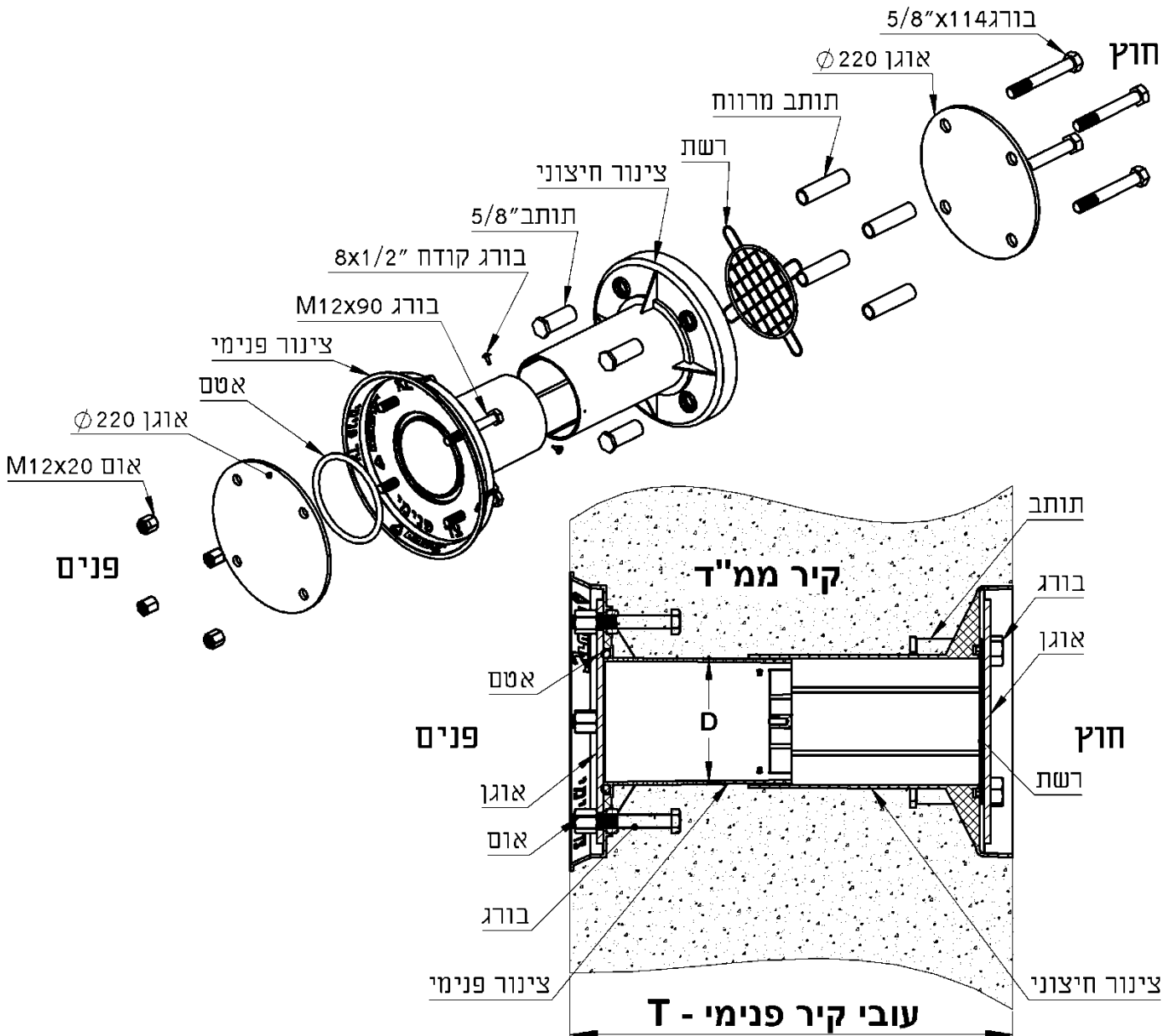


השרטוט אינו בקנה מידה. המידות במ"מ

## צינור אוורור חיצוני למרחב מוגן

### מבט כללי

קוטר צינור  $D = 4''$

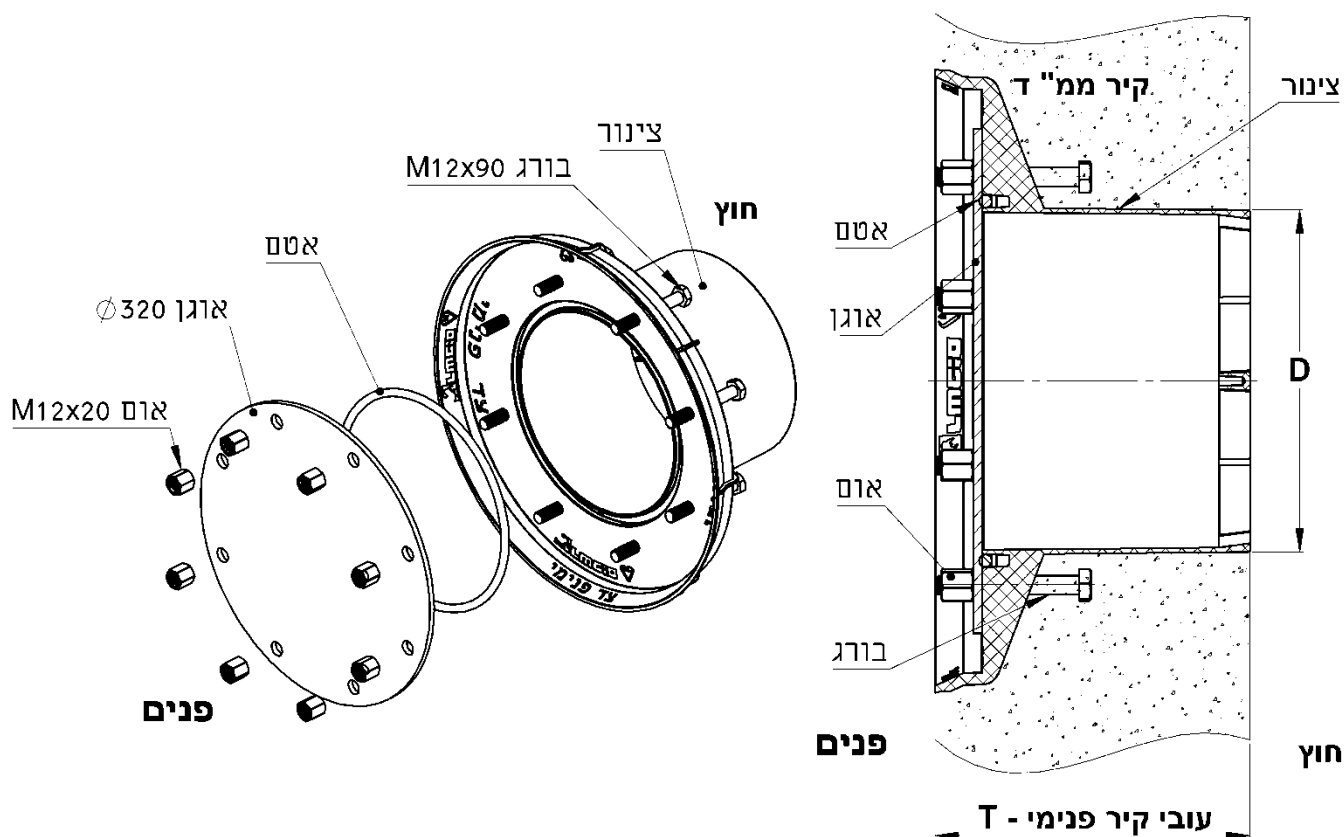


השרטוט אינו בקנה מידה. המידות במ"מ

## צינור אוורור פנימי למרחב מוגן

### מבט כללי

D = 8" קוטר צינור

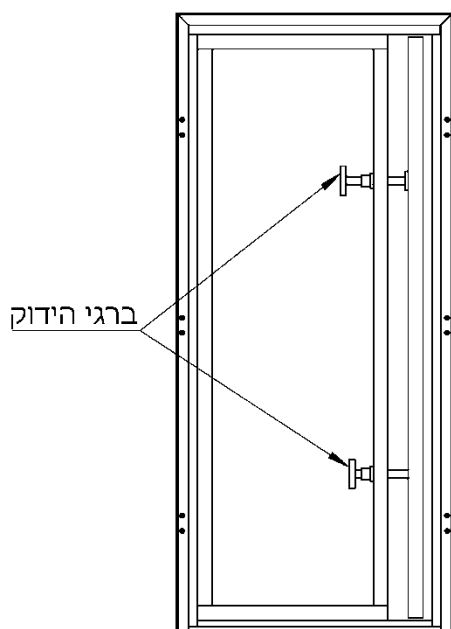


השרטוט אינו בקנה מידה. המידות במ"מ

## דלת ממ"ד למרחב מוגן

תאור כללי.

- חברת רשפים מייצרת דלתות למרחבים מוגנים בשני גדלים של פתחי אור. 700X2000 : 800X2000 מ"מ.
- הדלת מורכבת על המשקוף באמצעות שלושה צירים.
- הדלת עומדת בתקן הישראלי למרחבים מוגנים. ת"י 4422.
- משקוף המרחב המוגן מורכב ע"י קיבוע בתבנית ויציקת קיר המבנה מסביבו.
- למשקופי דלת המרחב המוגן של רשפים הכנה להתקנת דלת עץ פנימית.
- המשקוף מתאים לימין ושמאל כאחד.

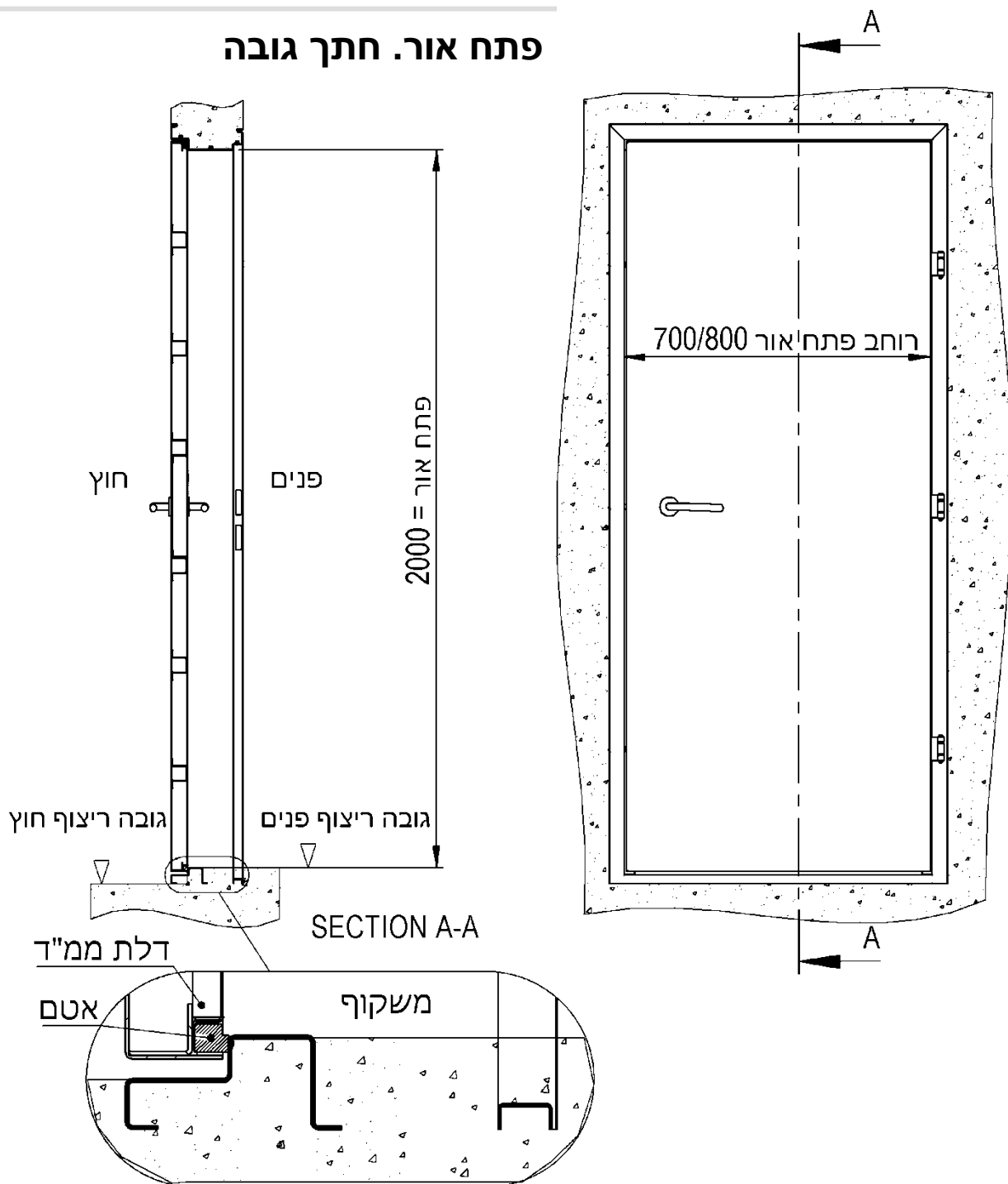


### אזהרה

כתוצאה מסגירת ברגי הידוק מעבר לנדרש, תתכן סטייה במידות רוחב המשקוף.

## דלת ממ"ד למרחב מוגן

### פתח אור. חתך גובה



השרטוט אינו בקנה מידה. המידות במ"מ

## דלת למרחב מוגן פתיחה 180°

### חתך רוחב

